

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
28. April 2005 (28.04.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/037501 A3**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: B26D 7/06

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/0 11668

(22) Internationales Anmeldedatum:  
15 Oktober 2004 (15 10 2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
103 48 657 7 15 Oktober 2003 (15 10 2003) DE  
103 53 114 9 12 November 2003 (12 11 2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): CFS KEMPTEN GMBH [DE/DE], Romerstrasse  
12, 87437 Kempten (DE)

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): MUELLER, Peter  
[DE/DE], Steufzger Strasse 6, 87435 Kempten (DE)  
BOCHTLER, Alois [DE/DE], Hauptstrasse 3, 87743 Egg  
(DE) MAIER, Wilfried [DE/DE], Hochvogelweg 17,  
87463 Dietmannsried (DE)

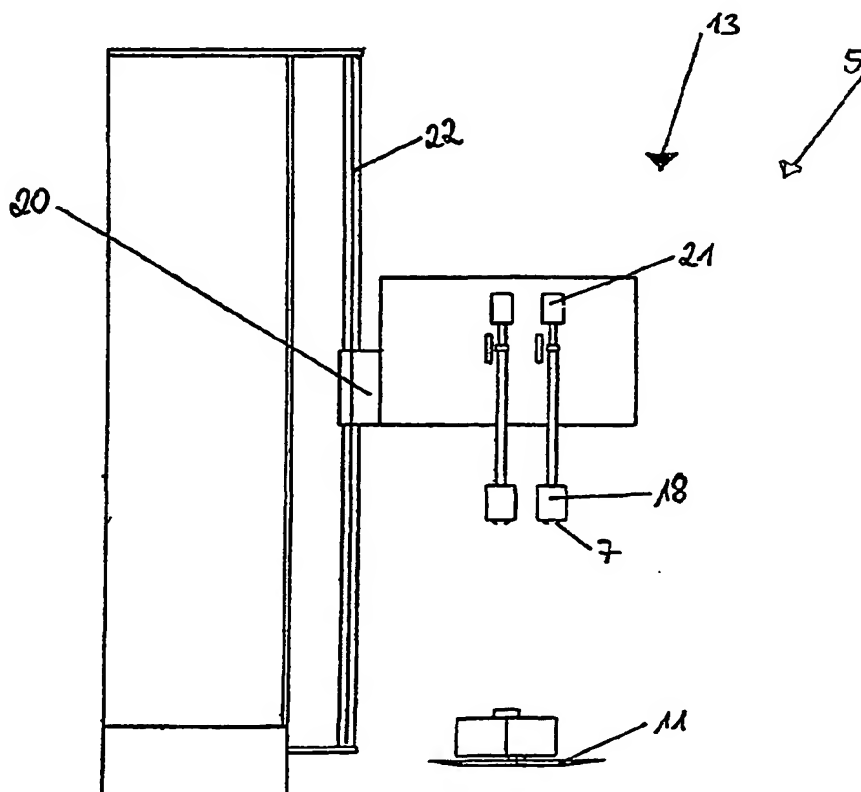
(74) Anwälte: WOLFF, Felix usw., Kutzenberger & Wolff,  
Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln (DE)

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,  
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR SLICING FOOD BARS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFSCHNEIDEN VON LEBENSMITTELRIEGELN



(57) Abstract: The invention relates to methods for simultaneously slicing at least two food bars which are delivered to a knife. The invention further relates to a device for separating slices of food, a means for artificially lengthening product bars, particularly food bars, in an axial direction, and a corresponding slicing device.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft Verfahren zum gleichzeitigen Aufschnneiden von mindestens zwei einem Messer zugeführte Lebensmittelriegel. Des weiteren betrifft die vorliegende Erfindung eine Vorrichtung zum Abtrennen von Lebensmittelscheiben sowie ein Mittel zur künstlichen Verlängerung von Produktstangen, insbesondere Lebensmittelriegeln, in axialer Richtung und eine entsprechende Aufschnidevorrichtung.

WO 2005/037501 A3



TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

- (84) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht

- (88) **Veröffentlichungsdatum des internationalen Recherchenberichts:** 12. Januar 2006

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.*